

رأء (رأء) ءرأولأ ءقءاصم لآ لآ ءقءاصم نآ نآ ءقءاصم نآ نآ (NAT نوءب، Cisco IOS ءقءاصم)

المءءوءاء

- [المءءوءة](#)
- [المءءوءاء الأءاساءة](#)
- [المءءوءاء](#)
- [المءءوءاء المءءءوءة](#)
- [الأءءءاءاء](#)
- [الءءوءن](#)
- [الرسم الءءءءءبءل للشبكة](#)
- [الءءوءن](#)
- [الءءءق من الصءة](#)
- [اءءءءاف الأءءاء واءءءاءها](#)
- [مءءوءاء ءاء صءة](#)

المءءوءة

آءمء هءا الءءوءن النوءءبءل فآ البءاءة ءلى ءءر ءرءة المرور من الأءءة المءءءفة الءرءبءة إلى ءمبء الأءءة الموءوءة ءلى الشبكة الءاءءبءة ءءى آءم إءراء مءءءءة المءءءءرء باءءءءام وءل المءءءءة. ءءبف ءائمة الوءول الءى ءم ءمربرها من الءاءم (السماء ب tcp|ip|icmp) ءفوءبء بعء الإءءال الءبنامبءل إلى ءائمة الوءول 115 الءى ءسمء مؤءءنا بالوءول من الءمببوءر الءرءبءل إلى الشبكة الءاءءبءة.

المءءوءاء الأءاساءة

المءءوءاء

لا ءوءء مءءوءاء ءاءة لهءا المءءءء.

المءءوءاء المءءءوءة

ءسءء المءءوءاء الوارءة فآ هءا المءءءء إلى إءءاراء البرامء والمءءوءاء الماءبءة الءالبءة:

- برنامء IOS @ الإءءار T.12.0.7 من Cisco
- موءة Cisco 3640

ملاءءة: آءم إءءال الأمر ip auth-proxy فآ البرنامء Cisco IOS Software، الإءءار T.12.0.5. ءم إءءبار هءا الءءوءن باءءءءام برنامء Cisco IOS، الإءءار T.12.0.7.

ءم إنءشاء المءءوءاء الوارءة فآ هءا المءءءء من الأءءة الموءوءة فآ ببءة مءءمبءة ءاءة. بءأء ءمبء الأءءة المءءءءة فآ هءا المءءءء بءءوءن ممسوء (افءراءبءل). إذا ءانء شبءءك مباءرة، ءءأكد من ءهمء للءأبءر المءءءل لآبء أمر.

الاصطلاحات

راجع اصطلاحات تلميحات Cisco التقنية للحصول على مزيد من المعلومات حول اصطلاحات المستندات.

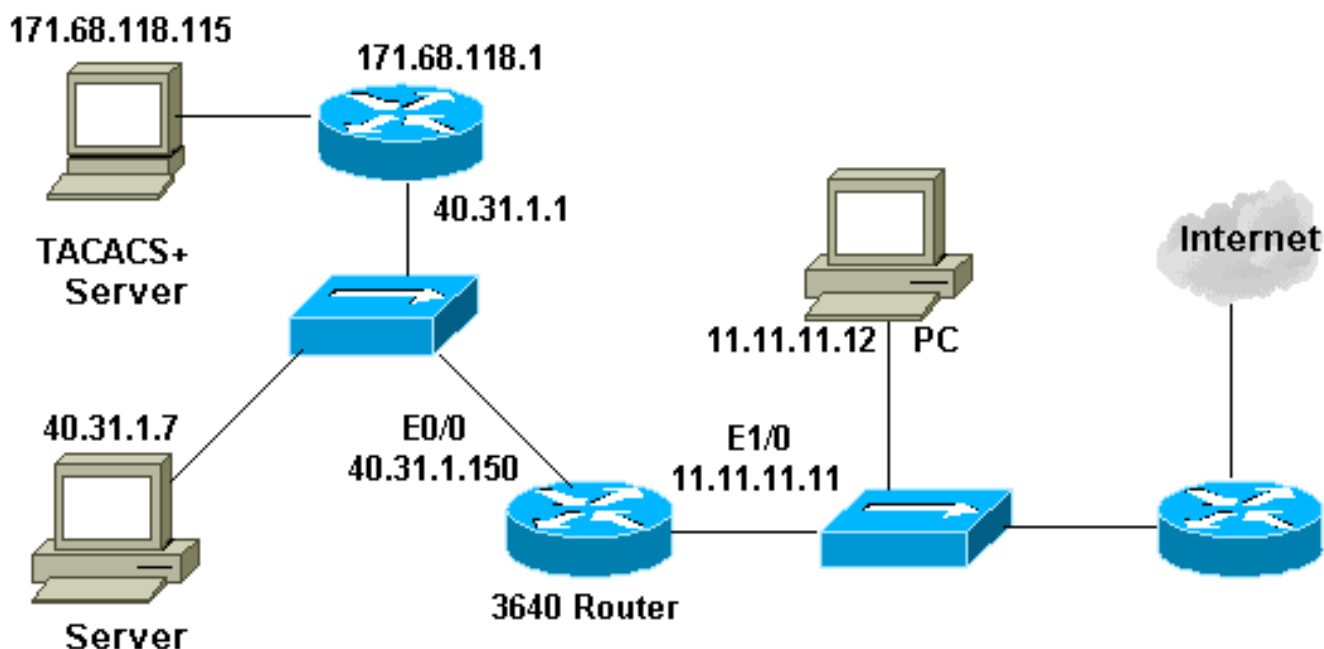
التكوين

في هذا القسم، تُقدّم لك معلومات تكوين الميزات الموضحة في هذا المستند.

ملاحظة: أستخدم أداة بحث الأوامر (للعلماء المسجلين فقط) للحصول على مزيد من المعلومات حول الأوامر المستخدمة في هذا القسم.

الرسم التخطيطي للشبكة

يستخدم هذا المستند إعداد الشبكة التالي:



التكوين

يستعمل هذا وثيقة هذا تشكيل:

```
الموجه 3640
:Current configuration
!
version 12.0
service timestamps debug uptime
service timestamps log uptime
no service password-encryption
!
hostname security-3640
!
aaa new-model
aaa group server tacacs+ RTP
server 171.68.118.115
!
```

```

aaa authentication login default group RTP none
aaa authorization exec default group RTP none
aaa authorization auth-proxy default group RTP
enable secret 5 $1$H9zZ$z9bu5HMy4NTtjstvIhltGT0
enable password ww
!
ip subnet-zero
!
ip inspect name myfw cuseeme timeout 3600
ip inspect name myfw ftp timeout 3600
ip inspect name myfw http timeout 3600
ip inspect name myfw rcmd timeout 3600
ip inspect name myfw realaudio timeout 3600
ip inspect name myfw smtp timeout 3600
ip inspect name myfw sqlnet timeout 3600
ip inspect name myfw streamworks timeout 3600
ip inspect name myfw tftp timeout 30
ip inspect name myfw udp timeout 15
ip inspect name myfw tcp timeout 3600
ip auth-proxy auth-proxy-banner
ip auth-proxy auth-cache-time 10
ip auth-proxy name list_a http
ip audit notify log
ip audit po max-events 100
cns event-service server
!
process-max-time 200
!
interface FastEthernet0/0
ip address 40.31.1.150 255.255.255.0
ip access-group 101 in
no ip directed-broadcast
ip inspect myfw in
no mop enabled
!
interface FastEthernet1/0
ip address 11.11.11.11 255.255.255.0
ip access-group 115 in
no ip directed-broadcast
ip auth-proxy list_a
!
ip classless
ip route 0.0.0.0 0.0.0.0 11.11.11.1
ip route 171.68.118.0 255.255.255.0 40.31.1.1
ip http server
ip http authentication aaa
!
access-list 101 permit icmp 40.31.1.0 0.0.0.255 any
access-list 101 permit tcp 40.31.1.0 0.0.0.255 any
access-list 101 permit udp 40.31.1.0 0.0.0.255 any
access-list 101 permit icmp 171.68.118.0 0.0.0.255 any
access-list 101 permit tcp 171.68.118.0 0.0.0.255 any
access-list 101 permit udp 171.68.118.0 0.0.0.255 any
access-list 115 permit tcp host 11.11.11.12 host
11.11.11.11 eq www
access-list 115 deny tcp any any
access-list 115 deny udp any any
access-list 115 permit icmp any 40.31.1.0 0.0.0.255 echo
access-list 115 permit icmp any 40.31.1.0 0.0.0.255
echo-reply
access-list 115 permit icmp any 40.31.1.0 0.0.0.255
packet-too-big
access-list 115 permit icmp any 40.31.1.0 0.0.0.255
time-exceeded

```

```
access-list 115 permit icmp any 40.31.1.0 0.0.0.255
tracert
access-list 115 permit icmp any 40.31.1.0 0.0.0.255
unreachable
access-list 115 permit icmp any 40.31.1.0 0.0.0.255
administratively-prohibited
dialer-list 1 protocol ip permit
dialer-list 1 protocol ipx permit
!
tacacs-server host 171.68.118.115
tacacs-server key cisco
radius-server host 171.68.118.115
radius-server key cisco
!
line con 0
transport input none
line aux 0
line vty 0 4
password ww
!
!
end
```

التحقق من الصحة

لا يوجد حالياً إجراء للتحقق من صحة هذا التكوين.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

يوفر هذا القسم معلومات يمكنك استخدامها لاستكشاف أخطاء التكوين وإصلاحها.

بالنسبة لهذه الأوامر، ارجع إلى [وكيل مصادقة استكشاف الأخطاء وإصلاحها](#)، إلى جانب معلومات استكشاف الأخطاء وإصلاحها الأخرى.

ملاحظة: ارجع إلى [معلومات مهمة حول أوامر التصحيح](#) قبل إصدار أوامر debug.

معلومات ذات صلة

- [صفحة دعم جدار حماية IOS](#)
- [صفحة دعم TACACS/TACACS+](#)
- [TACACS+ في وثائق IOS](#)
- [صفحة دعم RADIUS](#)
- [طلبات التعليقات \(RFCs\)](#)
- [الدعم التقني والمستندات - Cisco Systems](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء ن أ عي مچ ي ف ن ي م دخت سمل ل م عد ي و تح م مي دقت ل ة ي رش ب ل و
امك ة ق ي قد ن و ك ت ن ل ة ي ل أ ة مچرت ل ض ف أ ن أ ة ظ حال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (رف و ت م ط بار ل ا) ي ل ص أ ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن تسمل ا